

小 小学校算数5上(算数516)  
拡大版【26P】(全3分冊)①

みんなと学ぶ

# 小学校 算数5年

上 -1



学校図書

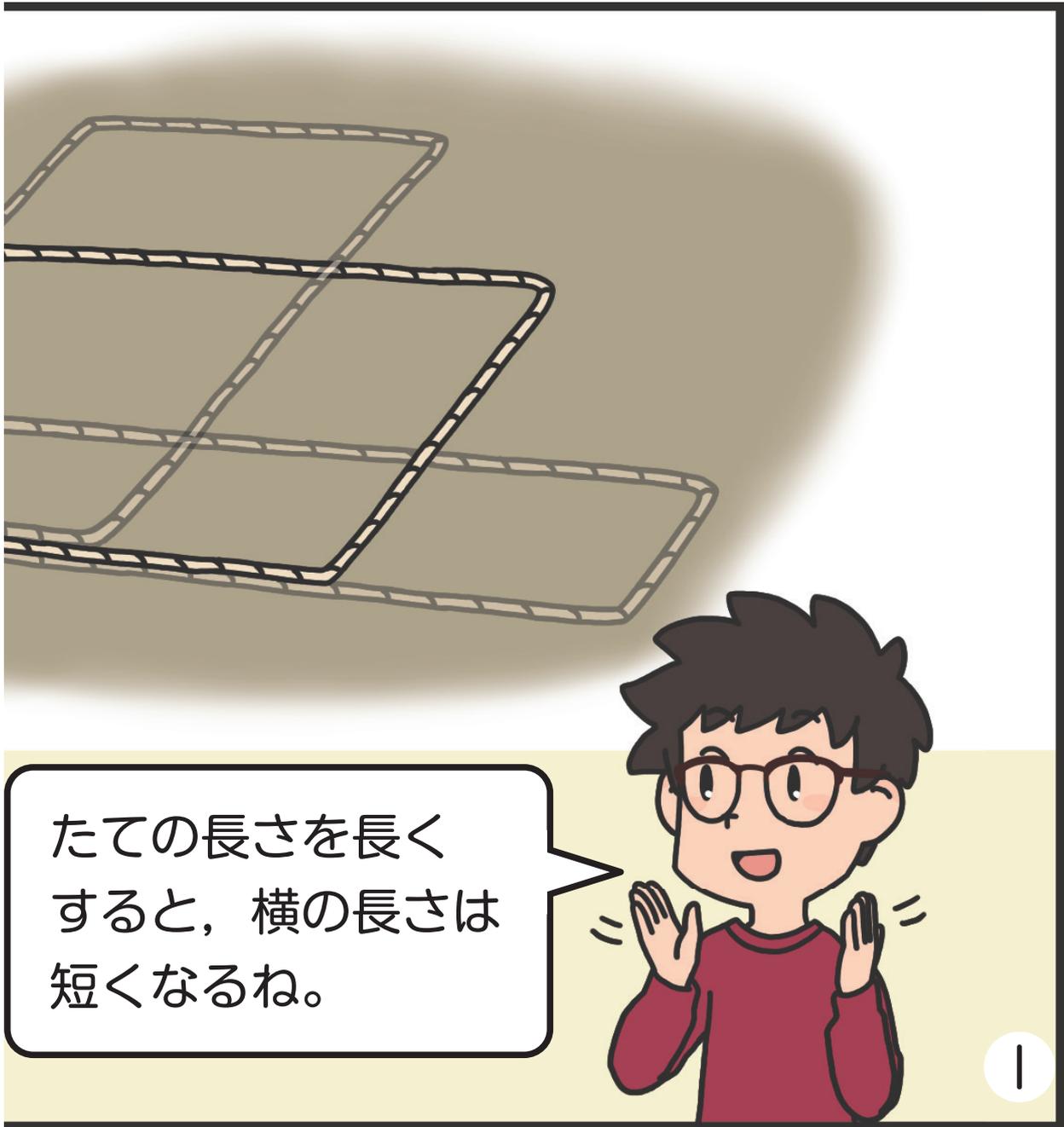
はしなを巻く  
?

# ともなって変わる 2つの量の関係は？

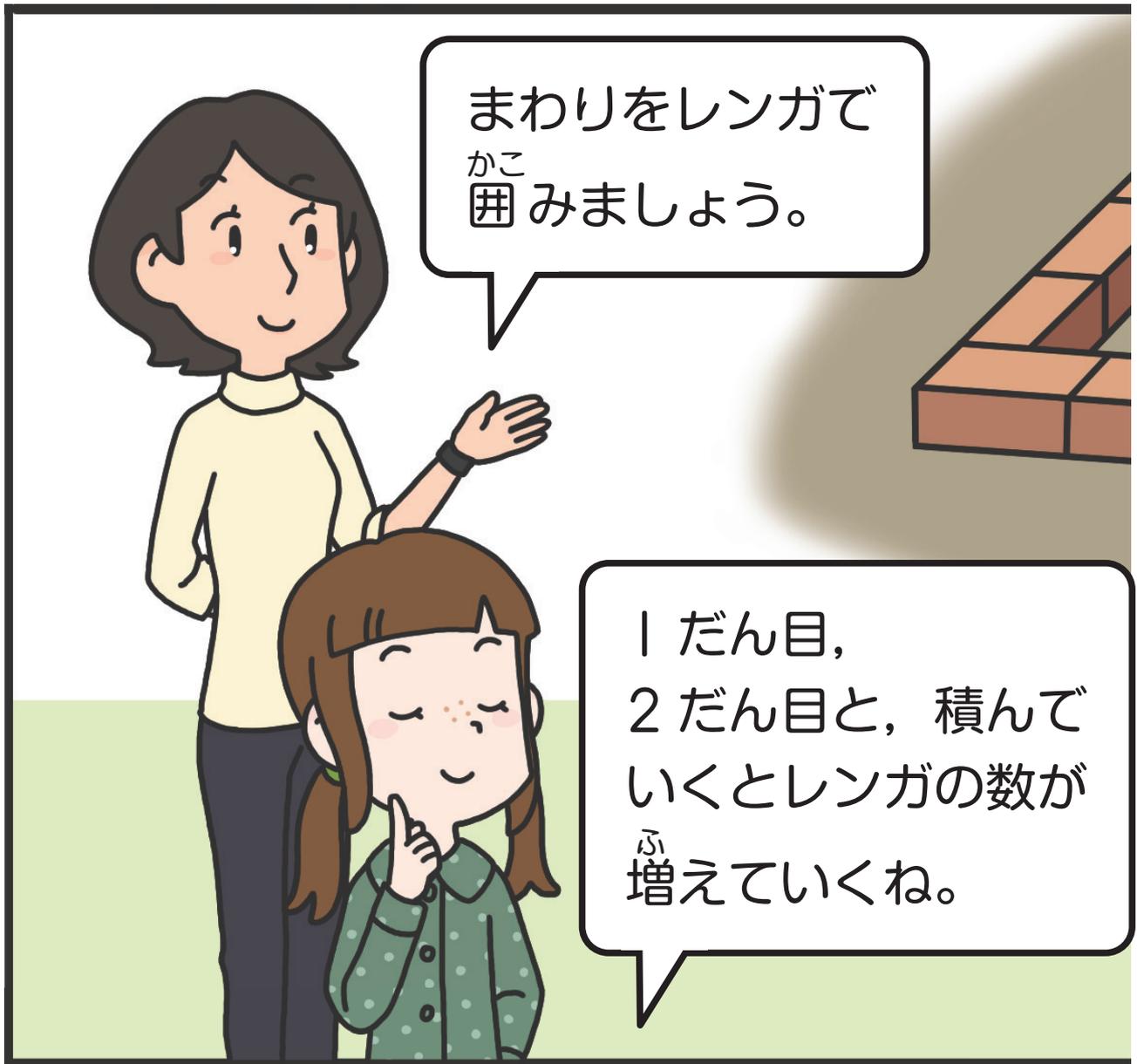


36-1

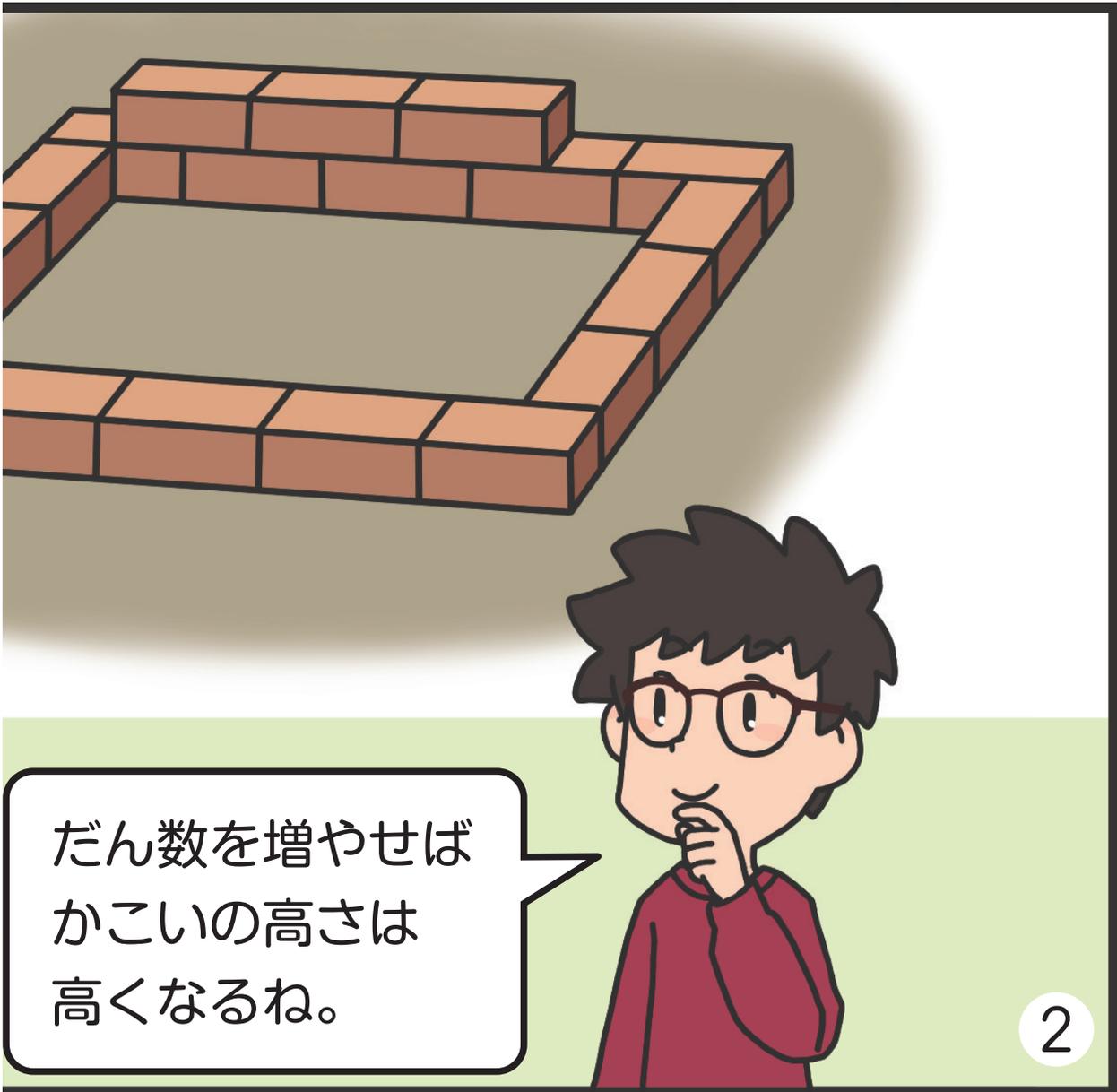




36-2



36-3



だん数を増やせば  
かこいの高さは  
高くなるね。

2

＼ 知りたいな /

めあて

ともなって変わる 2 つの量には、  
どんな関係があるのかな。

36-4

# 3

## ひれい 比例

# ともなって変わる 2 つの 量の変化や<sup>たい おう</sup>対応を 調べよう

### 1 ともなって変わる 2 つの量

#### 1

次の㉠, ㉡について,  
調べてみましょう。

㉠ まわりの長さが 30m の  
長方形のたてと横の長さ。

㉡ 高さが 6cm のレンガを積んで  
いくときのレンガの数と全体の  
高さ。

ともなって変わる 2 つの量 ↓

37-1

空白ページ

- ① ㊦, ㊧のそれぞれの関係を,  
表にまとめましょう。

長方形のたてと横の長さ

㊦

たて (m)	1	2	3
横 (m)	14	13	

積んだレンガの数と全体の高さ

㊧

レンガの数 (個)	1	2	3
全体の高さ (cm)	6	12	



はると

変わり方がちがうね。



キマリン

変わり方に  
どんなきまりが  
あるか、  
考えてみよう。

4	5	6	7	

4	5	6	7	8	

増えるものもあれば  
減るものもあるね。



さら

37-3

- ② ㊦で、たての長さが増えると、横の長さはどのように変わりますか。
- ③ ㊧で、レンガの数が増えると、全体の高さはどのように変わりますか。



まとめ

ともなって変わる 2 つの量には、増えると増える関係にあるものや、増えると減る関係にあるものがあります。

?

ともなって変わる  
2 つの量の変わり方に、  
何かきまりはあるのかな？

